HIKVISION 软件使用说明书

海康威视

# 软件使用说明书

# 手机监控软件(直连模式)使用说明书

版本号：**V1.0**

文档编号：________________________

建立日期：2007-12-06

文档密级：________________________

hangzhou hikvision digital technology co.,ltd

# 第一章 手机监控软件(直连模式)的功能简介

## 1.1 功能概述

下文中所出现的手机监控软件均特指手机监控软件(直连模式)。

手机监控软件可以通过移动无线网络登陆“海康威视” 的设备(包括 DVR、DVS、IP Camera)，请求设备的子码流，在手机端实时浏览图像。

主要功能：

1、设备管理——手机上添加、编辑和删除设备，用户添加的设备会存储在手机端，每次启动软件会自动载入这些设备，不需要用户频繁录入设备信息。

2、语言切换——该版本支持中英文两种语言，支持中英文之间的切换。

2、登陆设备——用户可以选择已添加的任一台设备登陆，登陆成功后返回该设备的通道列表；登陆失败则提示用户登陆失败的原因。

3、实时浏览——用户登陆成功后，可选择通道进行实时视频浏览，停止浏览后还可继续选择其他通道进行浏览。

## 1.2 性能概述

**软件参数**

允许添加最多设备数：64；

**设备端的参数**

码流类型：子码流；

帧类型：单 P 帧；

I 帧间隔：8；

帧率：2 帧/秒；

分辨率：QCIF；

## 1.3 运行环境

硬件环境：智能手机/PDA(支持 CLDC1.0、MIDP2.0 或更高版本)。

## 1.3 安装过程

安装文件包括 MobileToDevice.jad 和 MobileToDevice.jar，拷贝到手机后，打开 MobileToDevice.jad 文件进入安装过程。

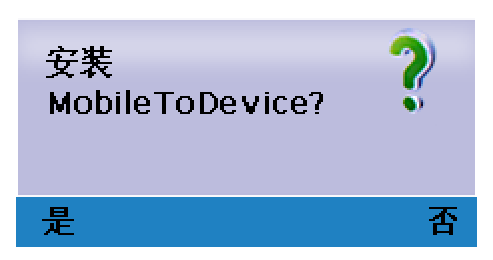



图 1-1 手机监控软件安装过程

点击【是】

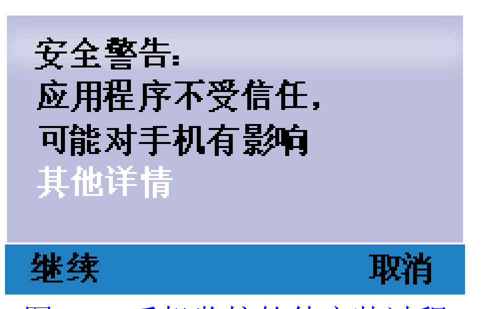



图 1-2 手机监控软件安装过程

点击【继续】




图 1-3 手机监控软件安装过程

点击【继续】




图 1-4 手机监控软件安装过程

选择软件是要安装到【手机存储】还是【扩展卡】，然后点击【继续】。若选择安装到【扩展卡】(请确保扩展卡没有加密，否则手机重启后，软件将无法使用)。




图 1-5 手机监控软件安装过程

弹出安装完毕，即安装成功。

# 第二章 手机监控软件使用说明

## 2.1 操作说明

### 2.1.1 主界面说明

安装完毕后，可以看到主程序图标 ，打开进入手机监控软件的主界面，如图 2-1：

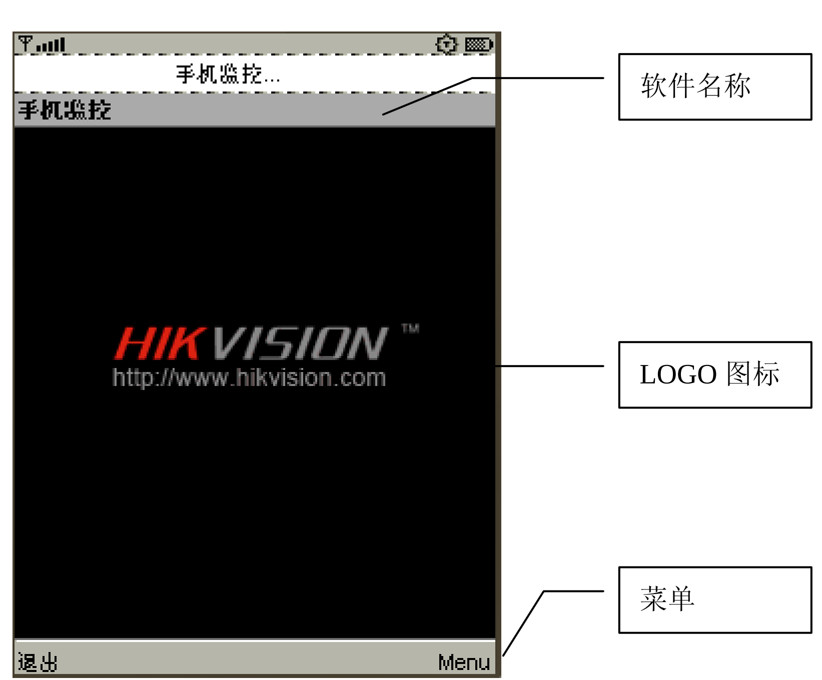



图 2-1 程序主界面

注：这里的【Menu】按钮，会根据不同的手机显示不同的名称。

### 2.1.2 设备管理

点击主界面中的【Menu】菜单，如图 2-2：



图 2-2 主界面菜单

选择【浏览设备】菜单项，进入设备列表，如图 2-3：

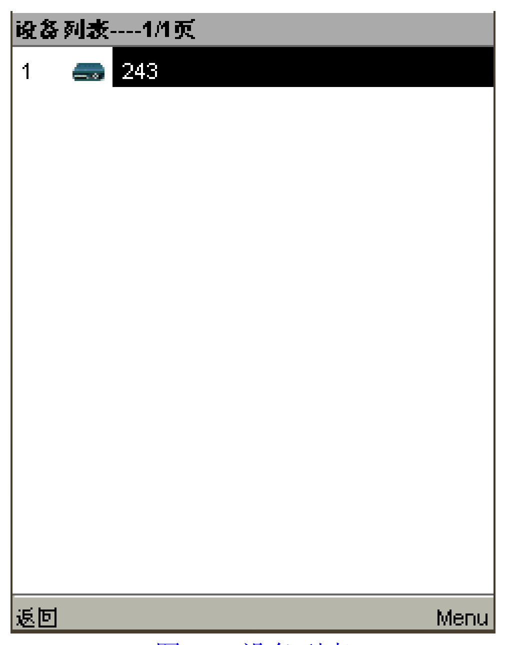


图 2-3 设备列表

设备列表会列出添加的所有设备，选择设备后，点击【Menu】菜单，弹出菜单如图 2-4：



图 2-4 设备菜单

**【登陆】**：点击登陆设备，具体说明如 2.2.3 节。

**【删除】**：点击删除设备，弹出确认删除对话框，如图 2-5，点击【是】删除所选设备，点击【否】返回设备列表。

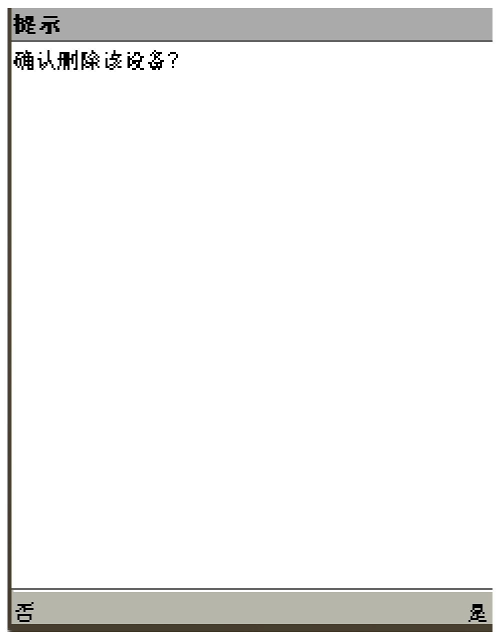



图 2-5 删除设备确认对话框

**【编辑】**：点击编辑设备，弹出编辑设备界面，如图 2-6，点击【保存】确认修改，【返回】取消修改。




图 2-6 修改设备界面

**【添加】**：点击添加设备，弹出添加设备界面，如图 2-7，输入各参数后，点击【保存】确认添加设备，【返回】取消添加设备。

图 2-7  添加设备界面

设备名称：自定义的设备名称

设 备 IP：设备的 IP 地址

设备端口：设备监听的端口(默认为 8000)

用 户 名：设备的用户名(默认为 admin)

密　　码：设备的密码(默认为 12345)

## 2.1.3 登陆设备

选择设备列表中【Menu】菜单中的【登陆】菜单项，开始登陆该设备，弹出是否允许使用网络的？如图 2-8：

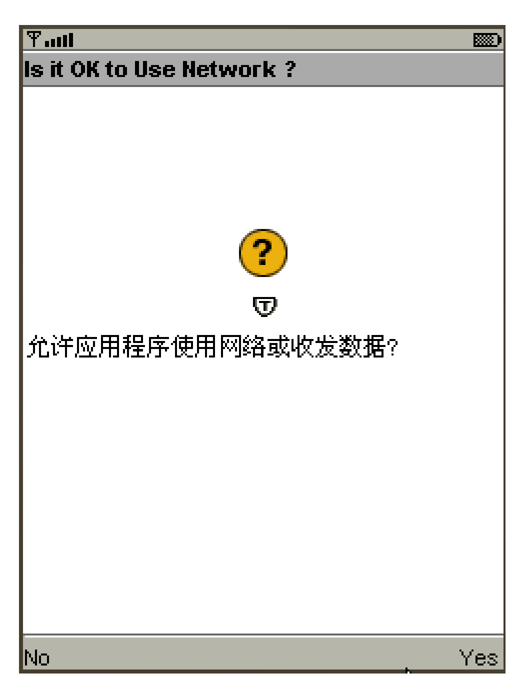



图 2-8  连接网络确认界面

选择【是】，提示正在登陆，如图 2-9：

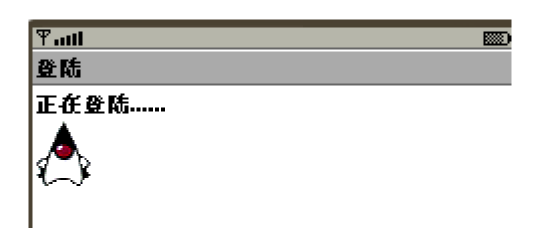



图 2-9  登陆窗口

登陆成功后显示通道列表。

登陆失败后弹出失败原因，确认后返回设备列表。

## 2.1.4 浏览视频

登陆成功后，进入通道列表，如图 2-10：

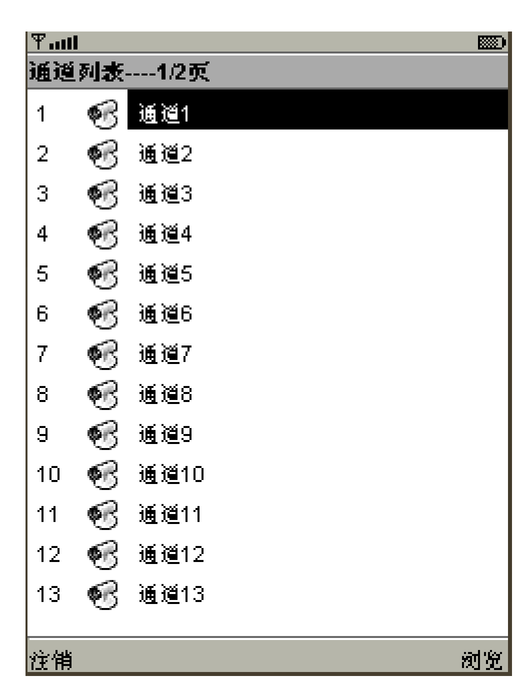



图 2-10 登陆状态主菜单

通道列表采用了多页显示的方式，手机键盘上面的上下键负责通道的上下移动，左右键负责前后页的翻页，选中一个通道后，点击【浏览】菜单项（或按手机导航键中的选择键），确认允许连接网络，进入视频浏览的窗口，若连接成功，稍等一会即可看到图像，如图 2-11。若连接失败，系统会返回给用户提示信息。




图 2-11 视频浏览窗口

## 2.1.5 图像缩放

选择图 2-11 中的【放大图像】菜单项，即可放大当前图像，如图 2-12，点击【缩小图像】还原到图像原始大小。




图 2-12 放大的图像

## 2.1.6 停止浏览视频

选择图 2-11 中的【停止浏览】菜单项，即可停止浏览视频，返回到通道。用户可以选择其他通道继续浏览视频，并且系统记忆了用户上次选择的通道，当停止视频浏览返回到通道列表后，自动跳转到上次浏览的通道位置。

## 2.1.7 语言切换

在主界面，点击【Menu】菜单，选择【语言】，弹出语言选择对话框，如图 2-13：

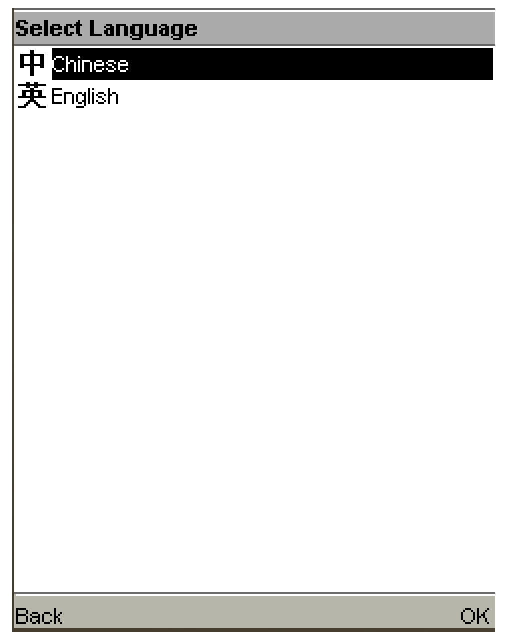



图 2-13 语言选择对话框

移动手机键盘的上下软键，选中语言，点击【OK】按钮即可。目前本软件支持中文、英文两种语言。

### 2.1.8 注销/退出系统

在通道列表界面，如图 2-10，选择【注销】菜单项，注销成功后返回设备列表，用户可以选择其他设备进行登陆，或者选择【退出】菜单项，退出系统。